VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

Absender: INTERNATIONAL	LE RECHERCHENBEHÖRDE	PCT				
An RUFF, WILHELM, BEIER, DAUSTER & PARTNER		MITTEILUNG ÜBER DIE ÜBERMITTLUNG DES INTERNATIONALEN RECHERCHENBERICHTS ODER DER ERKLÄRUNG				
Kronenstrasse 30 D-70174 Stuttgart GERMANY	Eingegangen	(Regel 44.1 PCT)				
	19. Feb. 2004					
	Patentanväite	Absendedatum (Tag/Monat/Jahr) 18/02/2004				
Aktenzeichen des Anmelders od	Vor Apwelte	10/02/2004				
P 42230 WO	er Ariwaits	WEITERES VORGEHEN siehe Punkte 1 und 4 unten				
Internationales Aktenzeichen PCT/EP 03/12972	19.8.04/5.3.04	hternationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr) 20/11/2003				
Anmelder HANSGROHE AG	Briedler:	- K				
HANSGRONE AG	The state of the s	<u> </u>				
Der Anmelder kann au Bis wann sind Änder Die Frist zur Einr internationalen F Wo sind Änderunger Unmittelbar beim Telefaxnr.: (41–2 Nähere Hinweise sind 2. Dem Anmelder wird m	ungen einzureichen? reichung solcher Änderungen beträgt ü Recherchenberichts; weitere Einzelheite n einzureichen? n Internationalen Büro der WIPO, 34, C 22) 740.14.35 d den Anmerkungen auf dem Belblatt z nitgeteilt, daß kein internationaler Rech	internationalen Anmeldung ändern (siehe Regel 46): iblicherweise zwei Monate ab der Übermittlung des en sind den Anmerkungen auf dem Beiblatt zu entnehmen. CHEMIN des Colombettes, CH-1211 Genf 20,				
Artikel 17(2)a) übermittelt wird. 3. Hinsichtlich des Widerspruchs gegen die Entrichtung einer zusätzlichen Gebühr (zusätzlicher Gebühren) nach Regel 40.2 wird dem Anmelder mitgeteilt, daß der Widerspruch und die Entscheidung hierüber zusammen mit seinem Antrag auf Übermittlung des Wortlauts sowohl des Widerspruchs als auch der Entscheidung hierüber an die Bestimmungsämter dem Internationalen Büro übermittelt worden sind.						
getroffen wurde. 4. Weiteres Vorgehen: Der Anmelder wird auf folgendes aufmerksam gemacht: Kurz nach Ablauf von 18 Monaten seit dem Prioritätsdatum wird die internationale Anmeldung vom Internationalen Büro veröffentlicht. Will der Anmelder die Veröffentlichung verhindern oder auf einen späteren Zeitpunkt verschieben, so muß gemäß Regel 90 bis bzw. 90 bis 3 vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die Internationale Veröffentlichung eine Erklärung über die Zurücknahme der internationalen Anmeldung oder des Prioritätsanspruchs beim Internationalen Büro eingehen. Innerhalb von 19 Monaten seit dem Prioritätsdatum ist ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung einzureichen, wenn der Anmelder den Eintritt in die nationale Phase bis zu 30 Monaten seit dem Prioritätsdatum (in manchen Ämtern sogar noch länger) verschieben möchte. Innerhalb von 20 Monaten seit dem Prioritätsdatum muß der Anmelder die für den Eintritt in die nationale Phase vorgeschriebenen Handlungen vor allen Bestimmungsämtern vornehmen, die nicht innerhalb von 19 Monaten seit dem Prioritätsdatum in der Anmeldung oder einer nachträglichen Auswahlerklärung ausgewählt wurden oder nicht ausgewählt werden konnten, da für sie Kapitel II des Vertrages nicht verbindlich ist.						
l .	<u>-</u> 2040	Bevollmächtigter Bediensteter Hilde Boer				

ANMERKUNGEN ZU FORMBLATT PCT/ISA/220

Diese Anmerkungen sollen grundlegende Hinweise zur Einreichung von Änderungen gemäß Artikel 19 geben. Diesen Anmerkungen liegen die Erfordernisse des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT), der Ausführungsordnung und der Verwaltungsrichtlinien zu diesem Vertrag zugrunde. Bei Abweichungen zwischen diesen Anmerkungen und obengenannten Texten sind letztere maßgebend. Nähere Einzelheiten sind dem PCT-Leitfaden für Anmelder, einer Veröffentlichung der WIPO, zu entnehmen.

Die in diesen Anmerkungen verwendeten Begriffe "Artikel", "Regel" und "Abschnitt" beziehen sich jeweils auf die Bestimmungen des PCT-Vertrags, der PCT-Ausführungsordnung bzw. der PCT-Verwaltungsrichtlinien.

HINWEISE ZU ÄNDERUNGEN GEMÄSS ARTIKEL 19

Nach Erhalt des internationalen Recherchenberichts hat der Anmelder die Möglichkeit, einmal die Ansprüche der internationalen Anmeldung zu ändern. Es ist jedoch zu betonen, daß, da alle Teile der internationalen Anmeldung (Ansprüche, Beschreibung und Zeichnungen) während des internationalen vorläufigen Prüfungsverfahrens geändert werden können, normalerweise keine Notwendigkeit besteht, Änderungen der Ansprüche nach Artikel 19 einzureichen, außer wenn der Anmelder z.B. zum Zwecke eines vorläufigen Schutzes die Veröffentlichung dieser Ansprüche wünscht oder ein anderer Grund für eine Änderung der Ansprüche vor ihrer internationalen Veröffentlichung vorliegt. Weiterhin ist zu beachten, daß ein vorläufiger Schutz nur in einigen Staaten erhältlich ist.

Welche Telle der internationalen Anmeldung können geändert werden?

Im Rahmen von Artikel 19 können nur die Ansprüche geändert werden.

In der internationalen Phase können die Ansprüche auch nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert (oder nochmals geändert) werden. Die Beschreibung und die Zeichnungen können nur nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert werden.

Beim Eintritt in die nationale Phase können alle Teile der internationalen Anmeldung nach Artikel 28 oder gegebenenfalls Artikel 41 geändert werden.

Bis wann sind Änderungen einzureichen?

Innerhalb von zwei Monaten ab der Übermittlung des internationalen Recherchenberichts oder innerhalb von sechzehn Monaten ab dem Prioritätsdatum, je nachdem, welche Frist später abläuft. Die Änderungen gelten jedoch als rechtzeitig eingereicht, wenn sie dem Internationalen Büro nach Ablauf der maßgebenden Frist, aber noch vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die internationale Veröffentlichung (Regel 46.1) zugehen.

Wo sind die Änderungen nicht einzureichen?

Die Änderungen können nur beim Internationalen Büro, nicht aber beim Anmeldeamt oder der Internationalen Recherchenbehörde eingereicht werden (Regel 46.2).

Falls ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung eingereicht wurde/wird, siehe unten.

In welcher Form können Änderungen erfolgen?

Eine Änderung kann erfolgen durch Streichung eines oder mehrerer ganzer Ansprüche, durch Hinzufügung eines oder mehrerer neuer Ansprüche oder durch Änderung des Wortlauts eines oder mehrerer Ansprüche in der eingereichten Fassung.

Für jedes Anspruchsblatt, das sich aufgrund einer oder mehrerer Änderungen von dem ursprünglich eingereichten Blatt unterscheidet, ist ein Ersatzblatt einzureichen.

Alle Ansprüche, die auf einem Ersatzblatt erscheinen, sind mit arabischen Ziffern zu numerieren. Wird ein Ansprüch gestrichen, so brauchen, die anderen Ansprüche nicht neu numeriert zu werden. Im Fall einer Neunumerierung sind die Ansprüche fortlaufend zu numerieren (Verwaltungsrichtlinien, Abschnitt 205 b)).

Die Änderungen sind in der Sprache abzufassen, in der dieinternationale Anmeldung veröffentlicht wird.

Welche Unterlagen sind den Änderungen beizufügen?

Begleitschreiben (Abschnitt 205 b)):

Die Änderungen sind mit einem Begleitschreiben einzureichen.

Das Begleitschreiben wird nicht zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht. Es ist nicht zu verwechseln mit der "Erklärung nach Artikel 19(1)" (siehe unten, "Erklärung nach Artikel 19 (1)").

Das Begleitschreiben ist nach Wahl des Anmelders in englischer oder französischer Sprache abzufassen. Bei englischsprachigen internationalen Anmeldungen ist das Begleitschreiben aber ebenfalls in englischer, bei französischsprachigen internationalen Anmeldungen in französischer Sprache abzufassen.

Anmerkungen zu Formblatt PCT/ISA/220 (Blatt 1) (Januar 1994)

ANMERKUNGEN ZU FORMBLATT PCT/ISA/220 (Fortsetzung)

Im Begleitschreiben sind die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen anzugeben. So ist insbesondere zu jedem Anspruch in der internationalen Anmeldung anzugeben (gleichlautende Angaben zu verschiedenen Ansprüchen können zusammengefaßt werden), ob

- i) der Anspruch unverändert ist;
- ii) der Anspruch gestrichen worden ist;
- iii) der Anspruch neu ist;
- iv) der Anspruch einen oder mehrere Ansprüche in der eingereichten Fassung ersetzt;
- v) der Anspruch auf die Teilung eines Anspruchs in der eingereichten Fassung zurückzuführen ist.

im folgenden sind Beispiele angegeben, wie Änderungen im Begleitschreiben zu erläutern sind:

- [Wenn anstelle von ursprünglich 48 Ansprüchen nach der Änderung einiger Ansprüche 51 Ansprüche existieren]:
 "Die Ansprüche 1 bis 29, 31, 32, 34, 35, 37 bis 48 werden durch geänderte Ansprüche gleicher Numerierung ersetzt; Ansprüche 30, 33 und 36 unverändert; neue Ansprüche 49 bis 51 hinzugefügt."
- (Wenn anstelle von ursprünglich 15 Ansprüchen nach der Änderung aller Ansprüche 11 Ansprüche existieren): "Geänderte Ansprüche 1 bis 11 treten an die Stelle der Ansprüche 1 bis 15."
- 3. [Wenn ursprünglich 14 Ansprüche existierten und die Änderungen darin bestehen, daß einige Ansprüche gestrichen werden und neue Ansprüche hinzugefügt werden]: Ansprüche 1 bis 6 und 14 unverändert; Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt. "Oder" Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt; alle übrigen Ansprüche unverändert."
- 4. [Wenn verschiedene Arten von Änderungen durchgeführt werden]: "Ansprüche 1-10 unverändert; Ansprüche 11 bis 13, 18 und 19 gestrichen; Ansprüche 14, 15 und 16 durch geänderten Ansprüch 14 ersetzt; Ansprüch 17 in geänderte Ansprüche 15, 16 und 17 unterteilt; neue Ansprüche 20 und 21 hinzugefügt."

"Erklärung nach Artikel 19(1)" (Regel 46.4)

Den Änderungen kann eine Erklärung beigefügt werden, mit der die Änderungen ertäutert und ihre Auswirkungen auf die Beschreibung und die Zeichnungen dargelegt werden (die nicht nach Artikel 19 (1) geändert werden können).

Die Erklärung wird zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht.

Sie ist in der Sprache abzufassen, in der die internationalen Anmeldung veröffentlicht wird.

Sie muß kurz gehalten sein und darf, wenn in englischer Sprache abgefaßt oder ins Englische übersetzt, nicht mehr als 500 Wörter umfassen

Die Erklärung ist nicht zu verwechseln mit dem Begleitschreiben, das auf die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen hinweist, und ersetzt letzteres nicht. Sie ist auf einem gesonderten Blatt einzureichen und in der Überschrift als solche zu kennzeichnen, vorzugsweise mit den Worten "Erklärung nach Artikel 19 (1)".

Die Erklärung darf keine herabsetzenden Äußerungen über den inter nationalen Recherchenbericht oder die Bedeutung von in dem Bericht angeführten Veröffentlichungen enthalten. Sie darf auf im internationalen Recherchenbericht angeführte Veröffentlichungen, die sich auf einen bestimmten Anspruch beziehen, nur im Zusammenhang mit einer Änderung dieses Anspruchs Bezug nehmen.

Auswirkungen eines bereits gestellten Antrags auf internationalevorläufige Prüfung

Ist zum Zeitpunkt der Einreichung von Änderungen nach Artikel 19 bereits ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gestellt worden, so sollte der Anmelder in seinem Interesse gleichzeitig mit der Einreichung der Änderungen beim Internationalen Büro auch eine Kopie der Änderungen bei der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragen Behörde einreichen (siehe Regel 62.2 a), erster Satz).

Auswirkungen von Änderungen hinsichtlich der Übersetzung derinternationalen Anmeldung beim Eintritt in die nationale Phase

Der Anmelder wird darauf hingewiesen, daß bei Eintritt in die nationale Phase möglicherweise anstatt oder zusätzlich zu der Übersetzung der Ansprüche in der eingereichten Fassung eine Übersetzung der nach Artikel 19 geänderten Ansprüche an die bestimmten/ausgewählten Ämter zu übermitteln ist.

Nähere Einzelheiten über die Erfordemisse jedes bestimmten/ausgewählten Amts sind Band II des PCT-Leitfadens für Anmelder zu entnehmen.

VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES	siehe Mitteilung über die Übermittlung des internationalen Recherchenberichts (Formblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit zutreffend, nachstehender Punkt 5	
P 42230 WO	VORGEHEN		
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmel	dedatum	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)
PCT/EP 03/12972	(Tag/Monat/Jahr) 20/11	/2003	13/12/2002
Anmelder	1 20, 22	, 2000	
-Aimeide:			
HANSGROHE AG			
HANSGRONE AG			
Dieser internationale Recherchenbericht wur Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Ir	de von der Internationale nternationalen Büro über	en Recherchenbehörde e mittelt.	rstellt und wird dem Anmelder gemäß
Dieser internationale Recherchenbericht um	faßt insgesamt <u>3</u>	Blätter.	Linterlagen zum Stand der Technik hei
X Darüber hinaus liegt ihm je	wells eine Kople der in d	nesem Bericht genannter	ı Unterlagen zum Stand der Technik bel.
1. Grundlage des Berichts			
a Hinsichtlich der Sprache ist die inte	ernationale Recherche a	uf der Grundlage der inte	ernationalen Anmeldung in der Sprache
durchgeführt worden, in der sie ein	igereicht wurde, sofern u	nter diesem Punkt nichts	anderes angegeben ist.
Die internationale Recherc Anmeldung (Regel 23.1 b)	he ist auf der Grundlage) durchgeführt worden.	einer bei der Behörde ei	ngereichten Übersetzung der internationalen
b. Hinsichtlich der in der international	en Anmeldung offenbart	en Nucleotid- und/oder	Aminosäuresequenz ist die internationale
Recherche auf der Grundlage des in der internationalen Anm			
zusammen mit der internati	•		ngereicht worden ist.
bei der Behörde nachträgli			
bei der Behörde nachträgli			ist.
Die Erklärung daß das na	chträglich eingereichte s	chriftliche Seauenzprotol	koll nicht über den Offenbarungsgehalt der
internationalen Anmeldung	g im Anmeldezeitpunkt h	inausgeht, wurde vorgele	gt.
Die Erklärung, daß die in o wurde vorgelegt.	computerlesbarer Form 6	erfaßten Informationen de	em schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen,
2. Bestimmte Ansprüche h	aben sich als nicht rec	herchierbar erwiesen (s	siehe Feld I).
3. Mangelnde Einheitlichke	eit der Erfindung (siehe	Feld II).	
Hinsichtlich der Bezeichnung der Erf ———————————————————————————————————	indung		
X wird der vom Anmelder ei	ngereichte Wortlaut gen	ehmigt.	
wurde der Wortlaut von de	er Behörde wie folgt fest	gesetzt:	
Hinsichtlich der Zusammenfassung			
wird der vom Anmeider ei	ingereichte Wortlaut gen	ehmigt.	
wird der vom Anmelder ei	Regel 38.2b) in der in Fe de innerhalb eines Mon	eld III angegebenen Fassi ats nach dem Datum der	ung von der Behörde festgesetzt. Der Absendung dieses internationalen
wird der vom Anmelder ei wurde der Wortlaut nach Anmelder kann der Behör	Regel 38.2b) in der in Fe de innerhalb eines Mon Stellungnahme vorleger	eld III angegebenen Fassi ats nach dem Datum der I.	Absendung dieses internationalen
wird der vom Anmelder ei wurde der Wortlaut nach Anmelder kann der Behör Recherchenberichts eine	Regel 38.2b) in der in Ferde innerhalb eines Mona Stellungnahme vorleger n ist mit der Zusammenf	eld III angegebenen Fassi ats nach dem Datum der I.	Absendung dieses internationalen
wird der vom Anmelder ei wurde der Wortlaut nach Anmelder kann der Behör Recherchenberichts eine 6. Folgende Abbildung der Zeichnunge	Regel 38.2b) in der in Ferde innerhalb eines Mona Stellungnahme vorleger n ist mit der Zusammenl schlagen	eld III angegebenen Fassi ats nach dem Datum der I. assung zu veröffentlicher	Absendung dieses internationalen

· INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP 03/12972

Im Recherchenberio angeführtes Patentdoki		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 1354838	А	05-10-1920	KEII	NE	
US 6442775	B1	28-03-2002	DE CN DE WO EP ES US	10048987 A1 1346619 A 20022952 U1 0227108 A1 1320647 A1 1050372 U1 2002035752 A1	11-04-2002 01-05-2002 14-08-2002 04-04-2002 25-06-2003 01-04-2002 28-03-2002
US 4901927	Α	20-02-1990	KEI	NE	

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP 03/12972

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 E03C1/06						
Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK						
*****	RCHIERTE GEBIETE					
Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) IPK 7 E03C						
Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen						
EPO-In	er internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Na ternal	ame der Datenbank und evtl. verwendete \$	Suchbegriffe)			
C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN					
Kategorie*	Bezeichnung der Veröttentlichung, soweit erforderlich unter Angabe	der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.			
X	US 1 354 838 A (PERKINS JOSEPH G) 5. Oktober 1920 (1920-10-05) Seite 1, Zeile 54 -Seite 2, Zeile Abbildungen	12;	1-6,8-13			
X	US 6 442 775 B1 (ELLERBROCK HOLGE 3. September 2002 (2002-09-03)	R ET AL)	1,3-6, 10, 12-14,17			
	Spalte 3, Zeile 55 -Spalte 5, Zei Abbildungen	le 46;	,			
X	US 4 901 927 A (VALDIVIA JESSE) 20. Februar 1990 (1990-02-20) Spalte 3, Zeile 11 - Zeile 16 Spalte 4, Zeile 51 -Spalte 5, Zei Abbildung 1	le 8;	1-7,10			
Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen						
 Besondere Kalegorien von angegebenen Veröffentlichungen : "A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist "E' älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist "L' Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichung belegt werden anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) "O' Veröffentllichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht "P' Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlich worden ist "X' Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung vo						
	Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des internationalen Re				
11. Februar 2004 18/02/2004						
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl,						
Fax: (+31-70) 340-3016 De Coene, P						